

سؤال قصير (1) في الرياضيات



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف العاشر ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-06-07 22:47:42

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | الاختبارات الالكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة رياضيات في الفصل الثاني

| | |
|---------------------------------------|---|
| سؤال قصير (1) لمادة الرياضيات | 1 |
| الواجب المنزلي (1) لمادة الرياضيات | 2 |
| الاختبار القصير الأول لمادة الرياضيات | 3 |
| اختبار قصير (1) رياضيات | 4 |
| اختبار قصير (2) رياضيات | 5 |

| رقم المفردة | المفردة | الدر. | | | | | | | | | | |
|-------------|---|-------|---|---------|---|---------|----|----|----|---|---------|---|
| ١ | <p>ضع دائرة على الإجابة الصحيحة</p> <p>عند رمي حجر نرد له ٢٠ وجهاً، فإن احتمال أن يكون العدد الظاهر على وجه الحجر نرد عدد أكبر من ١٥: $\frac{5}{20}$ - $\frac{1}{2}$</p> <p>صفر $\frac{15}{20}$</p> <p>لا شيء مما سبق $\frac{1}{4}$</p> | ١ | | | | | | | | | | |
| ٢ | <p>ضع دائرة على الإجابة الصحيحة</p> <p>رأس المنحنى للدالة $ص = ٢س + ٤س + ٢$:</p> <p>(٢،١) (١،٢) (١٠،٢) (٢،١)</p> | ٢ | | | | | | | | | | |
| ٣ | <p>يوضح الجدول المقابل نتائج ٨٠ مرة من دوران قرص مقسم إلى أربعة أقسام متساوية و مرقمة من ١ إلى ٤</p> <table border="1" data-bbox="441 705 723 806"> <tr> <td>٤</td> <td>٣</td> <td>٢</td> <td>١</td> <td>النواتج</td> </tr> <tr> <td>٣٢</td> <td>١٨</td> <td>٢٢</td> <td>٨</td> <td>التكرار</td> </tr> </table> <p>اكتب</p> <p>التكرار النسبي لحدث توقف القرص عند العدد (٣) $\frac{18}{80}$</p> <p>التكرار النسبي لحدث توقف القرص عند العددين ١ أو ٢ $\frac{32}{80} = \frac{4}{10}$</p> | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | النواتج | ٣٢ | ١٨ | ٢٢ | ٨ | التكرار | ٣ |
| ٤ | ٣ | ٢ | ١ | النواتج | | | | | | | | |
| ٣٢ | ١٨ | ٢٢ | ٨ | التكرار | | | | | | | | |
| ٤ | <p>ضع علامة صح أم العبارة الصحيحة و خطأ أمام العبارة الخاطئة</p> <p>قيمة الاحتمال المستحيل لأي حدث ما يساوي الواحد</p> <p>قيمة الاحتمال المؤكد لأي حدث ما يساوي الصفر</p> | ٤ | | | | | | | | | | |

| | | | |
|---|--|---|---|
| | $3 - = \frac{3}{113} = \frac{3}{72}$ $0 = \text{ص} \quad 2 = \text{ص} \quad 0 = \text{ص} \quad \text{3} = \text{ص}$ | <p>معادلة محور التماثل للدالة $ص = 3س^2 + 6س + 0$</p> <p>ص = 3</p> | 5 |
| 1 | <p>.....</p> <p>18</p> <p>18</p> | <p>احتمال حضور سائلة للمدرسة غدًا 82% اكتب احتمال عدم حضورها</p> <p>18 - 0.82 = 0.18</p> | 6 |
| 2 | <p>سلطنة عمان التعليمية</p> <p>حل المعادلتين الآتيتين ص = 2س + 2 ، ص = 5س + 0</p> <p>$2س + 2 = 5س + 0$</p> <p>$2 = 3س$</p> <p>$س = \frac{2}{3}$</p> <p>$2 + (1 - \frac{2}{3}) = 5 \times \frac{2}{3}$</p> <p>$2 + \frac{1}{3} = \frac{10}{3}$</p> <p>$\frac{7}{3} = \frac{10}{3}$</p> <p>0 =</p> | <p>حل المعادلتين الآتيتين ص = 2س + 2 ، ص = 5س + 0</p> <p>$2س + 2 = 5س + 0$</p> <p>$2 = 3س$</p> <p>$س = \frac{2}{3}$</p> <p>$2 + (1 - \frac{2}{3}) = 5 \times \frac{2}{3}$</p> <p>$2 + \frac{1}{3} = \frac{10}{3}$</p> <p>$\frac{7}{3} = \frac{10}{3}$</p> <p>0 =</p> | 7 |
| 2 | <p>الطول = 20</p> <p>المساحة = 20 × العرض = 1</p> | <p>لوحة خشبية عرضها يساوي ثلاثة أضعاف طولها ومساحتها تساوي 20 م²</p> <p>فإن أبعاد اللوحة (الطول والعرض)</p> <p>الطول = س</p> <p>العرض = $\frac{3}{1} س$</p> <p>المساحة = 20 م²</p> <p>المساحة = الطول × العرض</p> <p>$20 = س \times \frac{3}{1} س$</p> <p>$\frac{20}{3} = س^2$</p> <p>$س = \sqrt{\frac{20}{3}}$</p> <p>س = 20</p> | 8 |

- انتهت الأسئلة بالتوفيق للجميع -